## Index of Claims



Application/Control No.

10/553,059

Examiner

Alyson M. Merlino

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATYKO ET AL.

Art Unit

3676

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							,			
Cla	Date									
Final	Original	4/5/07	9/11/07							
	1	1	1		Г					
	2	1	1	T	l .			$\vdash$		П
	3	1	V					Г		
	4	1	1							
	5	1	1							
	6	V	V			L_	<u> </u>		L	
	1 2 3 4 5 6 7	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ファファファファファ	_	ļ	<u>L</u>		_	ļ	Щ
	8	V	V	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Н
	9	7	1	<u> </u>	ļ		_	_	<u> </u>	Н
	10	. J	V	<del> </del>	<b> </b>	ļ	├		⊢	$\vdash$
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	V	1	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	12	۲	۲	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	14	-	-	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -                                    </del>	Н
	15	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	16	T			$\vdash$					H
	17			Г		Г				П
	18									
	19									
	20				L_				L	
	20 21 22 23	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	Щ
	22			ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
-	23	_	┡	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$
	24	-	├	$\vdash$	_	⊢	<u> </u>	├	⊢	Н
<del></del>	24 25 26	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	27		┝				-	┢	H	
	28	-	┢	⊢	┢		$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
<b></b>	27 28 29 30				_			_	<u> </u>	Н
	30		_							П
	31 32 33				Г					П
	32									
	33									
	34	ļ	ļ	<u> </u>		_		<u> </u>	_	Щ
	35 36	<b> </b>	_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	36	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├	-	$\vdash$
$\vdash$	38 39	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	├	-	├	Н
	40	$\vdash$		H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	41	$\vdash$		Н	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	42			П		$\vdash$	l	$\vdash$	Г	H
	43									
	44									
	45									
	46									Ш
	47	Ш		Щ		L	L.,	L	L	Ш
ļ	48	Ш				L	Щ		<u> </u>	Щ
<u> </u>	49	$\sqcup$	<u> </u>			<u> </u>	Щ		<u> </u>	Ŀ
	50			L					L	Ш

Cla	Date									
Final	Original									
			L		L					
	51			_		<u> </u>			_	
	52 53		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	53		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>		<u> </u>
	54 55				_				_	
	55						_	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	56	<u> </u>	-		ļ	ļ		├—	<u> </u>	<del> </del>
	57 58		<del> </del>	-	├		ļ	-		-
	59		-	├	-	-		-		
-	60	<u> </u>	├		$\vdash$	⊢	-	_	<del> </del>	-
	61		├	├		├				
$\vdash$	62	$\vdash$	<u> </u>	┢		$\vdash$		H	┝	$\vdash$
$\vdash$	63	<del> </del>	$\vdash$	├	├	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	64	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	65	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>			_
	66	$\vdash$	Н	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	66 67		Г	T	$\vdash$	Г	Т			
	68				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>				Г
	69									
	70									
	71									
	72 73									
	73									
	74 75			L		匚				
igsquare	75	<u></u>		L.	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	L
<u> </u>	76	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	77 78	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L
<u> </u>	78	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	<u> </u>	L
ļ	79	<u> </u>	L	<u> </u>	├		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$
	80	ļ		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	81 82	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
	83	<u> </u>		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$
	84	-	ļ	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	_
-	85	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-
<b></b>	86	$\vdash$	_	H	$\vdash$	-	-	┢─	$\vdash$	-
	87				-		۳.	-	-	_
	88		_	_		-	┢			
$\Box$	89	-		$\vdash$	$\vdash$		_	Н	М	
	90	$\vdash$	_						Н	H
	91	_	_							
	92				П				П	
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99			L.,	<u> </u>					
	100						]			Ī

Cla	aim	Date								
					Π		Г	П	Г	П
Final	Original									
	101									
	102		$ldsymbol{le}}}}}}$		_		_	L	_	
	103	L_	L.	L	L.	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	104					_		_		Ш
	105	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>		ᆫ	_	Ш
	106	<u> </u>			<u> </u>				ļ	
	107		ļ		<u> </u>	ļ			ļ	$\vdash$
	108	ļ	<u> </u>		_	ļ	L	ļ	ļ	
	109	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	110	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	Н
	111	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		⊢	_	Н
<u> </u>	112 113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Н
	113	<del> </del>	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	Н
	114			_	<u> </u>	ļ			├—	$\vdash$
-	115 116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-		Н
	117	├	┝	_	-	<del> </del>		-	-	Н
	118	_	-	H	-		-			$\vdash$
	119	├		-		-		-	-	Н
-	120			├-	-			┢		Н
<del>                                     </del>	121			-	-	-	-	$\vdash$	┢	-
	122	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	╁─	├	Н
	122 123	-	-	H	┢	_				Н
	124	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢─		$\vdash$	$\vdash$	Н
	125		┢	$\vdash$	_					Н
_	125 126	$\vdash$	$\vdash$							Н
	127	$\vdash$	H	一	┢	$\vdash$	┢	-	_	Н
	128	Г	Н					_	-	H
	128 129						┪		Ė	П
	130						$\vdash$		Т	П
	131 132									П
	132									П
	133					Г				П
	134									
	135									
	136									
	137									
	138									
	139							L	L	
	140	Ш	$\sqsubseteq$	L	Ш	<u> </u>	L_	Щ	<u> </u>	Ш
	141			_	Ш	<u> </u>	Ŀ	L		Ш
	142	Ш		L.			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$	_	Щ
	143			$\vdash$	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш	L_	ļ		Ш
	145	L	L	<u> </u>	Щ	Ш	$\Box$	<u> </u>	ļļ	Щ
	146		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ	Щ
	147		_	_			_	$\vdash$		Щ
	148		Ь.,		Ь—		<u> </u>	<u> </u>	_	
	149		Щ.		Щ,		_	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	150			L						